



UNIVERSIDAD  
PRIVADA  
DEL NORTE

# FACULTAD DE INGENIERIA

---

CARRERA DE INGENIERIA INDUSTRIAL

“PROPUESTA DE UN PLAN DE MANTENIMIENTO  
PREDICTIVO EN EL DATA CENTER PARA MEJORAR  
LA GESTIÓN DEL BANCO IBK – LIMA, 2017”

Tesis para optar el título profesional de:

**Ingeniero Industrial**

**Autor:**

Susana Sivipaucar Sandoval

Alberto Junior Ventura Quispe

**Asesor:**

Mg. Sonia Espinoza Farías

Lima – Perú

2017

